

Partner:



eCAMPUS
UNIVERSITÀ



Interreg
NEXT MED



Co-funded by
the European Union

GREENOLIVE

POWER-TO-X TECHNOLOGIES FOR THE DECARBONISATION OF THE INDUSTRIAL SECTOR

21 NOVEMBRE 2025

Ore 09:00 – 13:00

UNIVERSITÀ ECAMPUS

Via Matera 18, Roma

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente all'Università eCampus, propone un seminario tecnico gratuito per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

L'evento è aperto a partecipanti esterni con un contributo di 5 €.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. 3 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 3 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina:

<https://foir.it/formazione/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento. L'attestato di partecipazione all'evento potrà essere scaricato dagli Ingegneri dalla piattaforma www.mying.it nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali. Per gli altri partecipanti L'Ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione.

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

La Commissione Tematica Fotovoltaico, istituita presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma, con il contributo EU del programma Interreg NEXT MED, il **21/11/2025** propone ai propri iscritti un seminario gratuito sul tema relativo alla decarbonizzazione del settore industriale.

L'obiettivo di questo workshop è quello di discutere le più recenti soluzioni di tipo Power-to-X finalizzate alla decarbonizzazione del settore industriale. In particolare, verranno discusse possibili tecnologie Power-to-heat come proposto all'interno del progetto 'GREENOLIVE' finanziato dall'UE all'interno del programma Interreg NEXT MED.

Programma

Ore 9:00 – 9:10

Registrazione partecipanti

Ore 9:10 – 9:20

Saluti istituzionali

Ing. Massimo Cerri

Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Prof. Marco Arnesano

*Direttore Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate
dell'Università eCampus*

Ore 09:20 – 09:30

Apertura dei lavori

Ing. Mauro Villarini

Consigliere Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Ore 9.30 - 11:10

Tecnologie Power-to-X abilitanti la decarbonizzazione del settore industriale:

- Inquadramento generale
- Sistemi di heat upgrade
- Sistemi power-to-fuels
- Sistemi power-to-heat
- Il progetto GREENOLIVE

Prof.ssa Arianna Baldinelli

Università di Pisa

Prof. Luca Del Zotto

Università eCampus

Dr. Alberto Giaconia

ENEA

Dr. Margarita Rodriguez Garcia

CIEMAT (Spain)

Prof. Luca Cioccolanti

Università eCampus

Coord. Progetto GREENOLIVE

Ore 11:10 - 12:30

La prospettiva dell'industria nell'area Mediterranea:

- Il contesto dell'attuale transizione energetica in ambito industriale
- Obiettivi e sfide del settore industriale
- Best practice e casi studio presso NextChem, ENI e Saipem

Alessandro Alessio

Confindustria

Ing. Caterina Molinari

SNAM

Ing. Alessandro Maria D'Amati

Nextchem

Ing. Raffaele Iossa

RSE

Ore 12:30 - 13:00

Roundtable e dibattito finale

Modera Prof. Matteo Moglie

Università eCampus